**PHỤ LỤC**

Danh sách khóa luận tốt nghiệp đăng ký

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Mã học viên** | **Tên học viên** | **Lớp khóa học** | **Tên đề tài** | **GVHD chính / Giảng viên đồng hướng dẫn** | **Đơn vị công tác** |
| 1 | 14020575 | Nguyễn Văn Báu | QH-2014-I/CQ-C | Triển khai thuật toán nội suy dữ liệu AIS trên nền tảng Spark và NoSQL | TS. Bùi Quang Hưng  CN. Lưu Quang Thắng | Trung tâm giám sát hiện trường. Trung tâm giám sát hiện trường |
| 2 | 14020576 | Nguyễn Bá Hữu Chí | QH-2014-I/CQ-C | Xây dựng hệ thống tìm người giúp việc trực tuyến cho phiên bản web sử dụng nền tảng Meteor | TS. Bùi Quang Hưng  CN. Hoàng Xuân Phương | Trung tâm giám sát hiện trường. Trung tâm giám sát hiện trường |
| 3 | 14020581 | Bùi Tiến Đạt | QH-2014-I/CQ-CAC | Quản lý dich vụ một cửa với sinh viên trên Framework CakePHP | ThS. Vũ Bá Duy | Trường DHCN, DHQGHN |
| 4 | 14020120 | Nguyễn Ngọc Đức | QH-2014-I/CQ-T | Nâng cấp FAirServer cho hệ thống FAirNet giám sát nồng độ bụi (PM) với chuẩn SensorThings API và phần mềm mã nguồn mở SensorThingsServer | TS. Bùi Quang Hưng  CN. Hà Đức Văn | Trung tâm giám sát hiện trường. Trung tâm giám sát hiện trường |
| 5 | 14020072 | Nguyễn Phạm Thiện Dũng | QH-2014-I/CQ-CA | Real-time face recognition in surveilliance videos | PGS.TS. Lê Thanh Hà  CN. Vũ Trung Kiên | Trường DHCN, DHQGHN. Trường DHCN, DHQGHN |
| 6 | 14020065 | Nguyễn Ngọc Duy | QH-2014-I/CQ-C | Thiết kế và xây dựng hệ thống hỗ trợ tranh luận trực tuyến | PGS.TS. Trương Ninh Thuận | Trường DHCN, DHQGHN |
| 7 | 14020585 | Nguyễn Thị Hồng Hải | QH-2014-I/CQ-C | Công cụ kiểm định phần mềm (software verification): Mercury Quality Center | TS. Nguyễn Văn Vinh | Trường DHCN, DHQGHN |
| 8 | 14020146 | Nguyễn Văn Hải | QH-2014-I/CQ-C | Nâng cấp FAirWeb và FAirApp cho hệ thống FAirNet giám sát nồng độ bụi (PM) với công nghệ đa nền tảng Meteor | TS. Bùi Quang Hưng  CN. Hà Đức Văn | Trung tâm giám sát hiện trường. Trung tâm giám sát hiện trường |
| 9 | 14020177 | Hà Thị Hiện | QH-2014-I/CQ-C | Ứng dụng Cypress để tự động phát hiện các lỗi cơ bản của ứng dụng web | TS. Nguyễn Văn Vinh | Trường DHCN, DHQGHN |
| 10 | 14020217 | Nguyễn Văn Hùng | QH-2014-I/CQ-C | Nghiên cứu và đánh giá mô hình chất lượng không khí trên lãnh thổ Việt Nam | ThS. Phạm Văn Hà  TS. Nguyễn Thị Nhật Thanh | Trung tâm giám sát hiện trường. Trường DHCN, DHQGHN |
| 11 | 14020251 | Hồ Hoàng Lâm | QH-2014-I/CQ-C | Tìm hiểu framework Ruby on Rails, áp dụng quản lý hồ sơ công trình xây dựng tại Hà Nội | ThS. Vũ Bá Duy | Trường DHCN, DHQGHN |
| 12 | 14020266 | Tô Hiến Long | QH-2014-I/CQ-CLC | Cải tiến kỹ thuật kiểm thử trong SMT solver raSAT | TS. Tô Văn Khánh | Trường DHCN, DHQGHN |
| 13 | 14020778 | Phạm Văn Long | QH-2014-I/CQ-CA | Study of Named Entity Extraction in CV | TS. Nguyễn Văn Vinh  ThS. Nguyễn Quang Huy | Trường DHCN, DHQGHN. Trường Cao đẳng Nghề Vĩnh Phúc |
| 14 | 14020325 | Trần Tuấn Nghĩa | QH-2014-I/CQ-C | Tìm hiểu framework Ruby on Rails, áp dụng quản lý công trình ngầm tại Hà Nội | ThS. Vũ Bá Duy | Trường DHCN, DHQGHN |
| 15 | 14020785 | Nguyễn Bình Nguyên | QH-2014-I/CQ-CA | Study of Long Short-Term Memory language Modelling | TS. Nguyễn Văn Vinh | Trường DHCN, DHQGHN |
| 16 | 14020604 | Nguyễn Văn Quyến | QH-2014-I/CQ-C | Xây dựng VNU Virtual Campus cho Đại Học Quốc Gia Hà Nội sử dụng công nghệ 3d-GIS trên nền tảng android | TS. Bùi Quang Hưng  CN. Phan Anh | Trung tâm giám sát hiện trường. Trung tâm giám sát hiện trường |
| 17 | 14020388 | Vũ Ngọc Sáng | QH-2014-I/CQ-CA | Study of CV extraction | TS. Nguyễn Văn Vinh | Trường DHCN, DHQGHN |
| 18 | 14020424 | Vũ Tiến Thành | QH-2014-I/CQ-CLC | Xây dựng và phát triển ứng dụng gợi ý phim từ nhiều nguồn dữ liệu | TS. Tô Văn Khánh | Trường DHCN, DHQGHN |
| 19 | 14020452 | Nguyễn Đức Thuần | QH-2014-I/CQ-CLC | Kỹ thuật thực thi tượng trưng và ứng dụng trong kiếm chứng một số tính chất của chương trình | TS. Tô Văn Khánh | Trường DHCN, DHQGHN |
| 20 | 14020500 | Ngô Xuân Trường | QH-2014-I/CQ-T | Tích hợp ảnh vệ tinh đa nguồn cho bài toán giám sát chất lượng không khí trên lãnh thổ Việt Nam | ThS. Phạm Văn Hà  TS. Nguyễn Thị Nhật Thanh | Trung tâm giám sát hiện trường. Trường DHCN, DHQGHN |
| 21 | 14020538 | Nguyễn Bá Tú | QH-2014-I/CQ-CLC | Kỹ thuật sinh bất biến cho vòng lặp và ứng dụng trong công cụ kiểm tra tính chất chương trình | TS. Tô Văn Khánh | Trường DHCN, DHQGHN |
| 22 | 14020615 | Hoàng Minh Tuấn | QH-2014-I/CQ-CA | Language Modelling based Convolution Neural Network | TS. Nguyễn Văn Vinh  ThS. Trần Hồng Việt | Trường DHCN, DHQGHN. Trường Đại học Kinh tế Kỹ thuật Công nghiệp |
| 23 | 14020521 | Vũ Minh Tuấn | QH-2014-I/CQ-CLC | UETNotifier - Giải pháp tương tác giữa nhà trường và người học | TS. Tô Văn Khánh | Trường DHCN, DHQGHN |
| 24 | 14020547 | Bùi Anh Văn | QH-2014-I/CQ-C | Nghiên cứu cơ chế chèn và xóa mã độc trên Website | PGS.TS. Trương Ninh Thuận | Trường DHCN, DHQGHN |